



การไฟฟ้านครหลวง
Metropolitan Electricity Authority

คำชี้แจง

ค่า F_t ประจำเดือนมกราคม - เมษายน ๒๕๖๒ (เพิ่มเติม)

ตามคำชี้แจง ค่า F_t ประจำเดือนมกราคม - เมษายน ๒๕๖๒ ณ วันที่ ๓๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ ข้อ ๒ ซึ่งคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (กกพ.) ได้พิจารณา ๑) มาตรการเสริมประสิทธิภาพในการบริหารจัดการต้นทุนเชื้อเพลิงที่จำเป็นสำหรับการผลิตไฟฟ้า และ ๒) มาตรการทางการเงินและบัญชี ซึ่งส่งผลให้ค่า F_t เรียกเก็บกับประชาชนเป็น -๑๑.๖๐ สตางค์/หน่วย (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) โดยมีรายละเอียด ดังนี้

๑. มาตรการเสริมประสิทธิภาพในการบริหารจัดการต้นทุนเชื้อเพลิงที่จำเป็นสำหรับการผลิตไฟฟ้า ซึ่งส่งผลให้การประมาณการค่า F_t ลดลงจาก ๘.๑๐ สตางค์ต่อหน่วย เป็น ๐.๘๕ สตางค์ต่อหน่วย ดังนี้

$$\begin{aligned} F_t &= FAC + AF \\ ๐.๘๕ &= ๖.๖๖ + -๕.๘๑ \quad \text{สตางค์/หน่วย} \end{aligned}$$

(๑) FAC คือ ต้นทุนค่าใช้จ่ายที่เปลี่ยนแปลงไปจากฐาน (ค่าใช้จ่ายด้านเชื้อเพลิงของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ค่าซื้อไฟฟ้าจากผู้ผลิตไฟฟ้าเอกชน ค่าซื้อไฟฟ้าจากต่างประเทศ และค่าใช้จ่ายตามนโยบายของรัฐ) เท่ากับ ๖.๖๖ สตางค์/หน่วย เพิ่มขึ้นจากรอบที่ผ่านมา ๙.๑๒ สตางค์/หน่วย

สาเหตุเกิดจากราคาเชื้อเพลิงหลักที่ใช้ในการผลิตไฟฟ้า ได้แก่ ก๊าซธรรมชาติ น้ำมันเตา และถ่านหิน มีแนวโน้มสูงขึ้น โดยสัดส่วนการใช้เชื้อเพลิงการผลิตไฟฟ้าในช่วงเดือนมกราคม - เมษายน ๒๕๖๒ ยังคงใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิงหลัก ค่าเงินบาทที่มีแนวโน้มอ่อนค่า ส่งผลให้ค่า F_t ในส่วนของเชื้อเพลิงสูงขึ้น และค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนส่วนที่สูงกว่าประมาณการ ในรอบที่ผ่านมาจนถึงปัจจุบันสะสมเพิ่มมากขึ้น

(๒) AF คือ ค่าสะสมของผลแตกต่างระหว่างค่า F_t ที่เกิดขึ้นจริง กับค่าที่เรียกเก็บในรอบที่ผ่านมา (กันยายน - ธันวาคม ๒๕๖๑) และนำมาใช้ปรับปรุง ค่า F_t ในรอบนี้ (มกราคม - เมษายน ๒๕๖๒) เท่ากับ ๓,๒๙๘.๔๗ ล้านบาท หรือ -๕.๘๑ สตางค์/หน่วย

๒. มาตรการทางการเงินและบัญชี ซึ่งส่งผลให้การประมาณการค่า F_t ลดลงจาก ๐.๘๕ บาทต่อหน่วย เป็น -๑๑.๖๐ บาทต่อหน่วย ดังนี้

$$\begin{aligned} F_t &= FAC + AF \\ -๑๑.๖๐ &= ๖.๖๖ + -๑๘.๒๖ \quad \text{สตางค์/หน่วย} \end{aligned}$$

การเปลี่ยนแปลงของ AF ดังกล่าว ได้นำเงินปรับลดค่าไฟฟ้าจากการปรับลดการลงทุนที่ต่ำกว่าแผนปี ๒๕๕๗ - ๒๕๕๘ ของการไฟฟ้า เท่ากับ -๑,๕๒๒.๐๑ ล้านบาท (๒.๖๘ สตางค์/หน่วย) และเงินบริหาร F_t เท่ากับ -๕,๕๔๖.๘๙ ล้านบาท (๙.๗๗ สตางค์/หน่วย) เพื่อมาบริหารจัดการค่า F_t ที่เรียกเก็บในรอบเดือนมกราคม - เมษายน ๒๕๖๒

ดังนั้น สรุป ค่า F_t ขยายปลีก สำหรับเรียกเก็บจากผู้ใช้ไฟฟ้าในใบเรียกเก็บเงินค่าไฟฟ้าประจำเดือนมกราคม - เมษายน ๒๕๖๒ เท่ากับ -๑๑.๖๐ สตางค์/หน่วย